Belzona® 1291
(ES-METAL)

MODE D'EMPLOI

1. POUR ASSURER UNE SOUDURE MOLECULAIRE EFFICACE

N'appliquer que sur des surfaces propres, fermes, sèches et rugueuses.

a) Essuyer le liquide autour de la fuite - Utiliser un chiffon sec si c'est de l'eau. Sinon utiliser un chiffon trempé dans **Belzona® 9111** (Nettoyant dégraissant), ou tout autre nettoyant efficace ne laissant pas de résidus, par exemple du méthyl éthyl cétone (MEK).

b) Rendre les surfaces rugueuses par sablage en rayant profondément ou en meulant.

c) Appliquer uniquement sur des fissures stabilisées. Agrandir toutes les fissures en "V" en utilisant une meule.

d) Brosser à nouveau la surface et dégraisser avec **Belzona® 9111**.

2. MELANGE DES COMPOSANTS REACTIFS

Couper la quantité nécessaire de produit et pétrir avec les doigts jusqu'à obtenir une couleur grise uniforme. Le mélange est facilité lorsque le produit est stocké à une température de l'ordre de 20-25°C.

DUREE PERMISSIVE D'UTILISATION
A partir du début du mélange, **Belzona® 1291** doit être utilisé environ dans les 4 minutes suivantes.

3. APPLICATION DU BELZONA® 1291

Utiliser **Belzona® 1291** pour étancher des fuites en charge. Forcer le produit mélangé dans les fissures et les trous et maintainir la pression jusqu'à ce qu'il ait durci.

On obtient le meilleur résultat en utilisant le Belzona® Tourniquet fourni dans le kit. Détacher la fermeture Velcro et dérouler la bande en caoutchouc. Tout en pressant le bout de la bande caoutchouc incurvé vers l'intérieur sur le **Belzona® 1291**, disposer le Tourniquet bien serré autour de la réparation en s'assurant que chaque couche recouvre approximativement la moitié de la couche précédente. Bien bloquer avec le bout de la bande Velcro.

Après environ 1 heure, retirer le Tourniquet et appliquer **Belzona® 1111/1121/1221** pour consolider la réparation.

Etaler le **Belzona®** sur le **Belzona® 9341** (Bande de Renforcement). Appliquer la bande sur la partie à réparer, avec le côté enduit de **Belzona® 1291** contre le support.

Presser fortement pour remplir toutes les fissures, pour chasser l'air emprisonné et pour assurer un contact maximum avec la surface.

Dans le cas de tuyauteries, enrouler plusieurs fois la bande autour du tuyau en serrant fortement pour que le **Belzona® 9341** soit forcé d'imprégner la bande.

4. NETTOYAGE

Tous les outils ayant servi au mélange doivent être nettoyés immédiatement après usage avec le **Belzona® 9111** ou tout autre nettoyant efficace par ex. le MEK, de l'acétone ou un diluant cellulosique.

5. CONSEILS D'APPLICATION

a) Pour des applications à basse pression (inférieures à 7 bars/100psi/7kg/cm^2), les réparations réalisées avec de la **Belzona® 9341** donnet de bons résultats.

b) Pour des pressions supérieures et pour plus de sécurité, on renforcera la réparation avec des pièces métalliques du même matériau que le support.

La tôle de renfort sera profilée de façon à épouser la forme du support et devra porter sur au moins 25 mm au-delà de la surface endommagée.

Pour plus d'information, contacter par téléphone ou fax le Service Technique de Belzona®.

RECOMMANDATIONS POUR L'UTILISATION ET INFORMATIONS "SANTE ET SECURITE"

Veuillez lire et vous assurer que vous comprenez le contenu de la fiche, de santé-securité pour ce produit.

Les données techniques au titre des présentes sont basées sur les résultats des essais à long terme effectués dans nos laboratoires et sont à notre connaissance exactes et fidèles à la date de publication. Elles sont cependant sujettes à modifications sans avis préalable et l'utilisateur devrait contacter Belzona afin de vérifier que ces données techniques sont correctes avant d'établir un cahier des charges ou de passer commande. Aucune garantie quant à leur exactitude n'est donnée, ni impliquée. Nous n'assumons aucune responsabilité concernant les pouvoirs couvrants, les performances ou les dommages corporels pouvant résulter de leur utilisation. La responsabilité, si elle existe, se limite au remplacement des produits. Aucune autre garantie de quelque sorte que ce soit, expresse ou implicite, n'est donnée par Belzona, que ce soit à titre légal, par effet de la loi ou autrement, y compris concernant la commercialisabilité ou l'adéquation à un but particulier.

Rien dans la déclaration précitée ne devra exclure ou limiter une quelconque responsabilité de Belzona dès lors que cette responsabilité ne peut, de par la loi, être exclue ou limitée.

Copyright© 2008, Belzona International Limited. Tous droits réservés. Certaines parties de cet ouvrage sont couvertes par Copyright© 1986-2004 Belzona International Limited. Toute reproduction, même partielle, de cet ouvrage couvert par les copyrights ci-dessus, par quelque procédé que ce soit, graphique, électrinique, ou par photocopie, bande magnétique, disque ou autre, est interdite, sauf autorisation écrite de l'éditeur. Belzona® is a registered trademark

Belzona® 1291 - Mode d'emploi - (2)

Printed in England Publication No. 23-5-08 **F**

Belzona Polymerics Ltd.,
Claro Road,
Harrogate, HG1 4DS, England.
Tel: +44 (0) 1423 567641
Fax: +44 (0) 1423 505967
E-Mail: belzona@belzona.co.uk

Belzona Inc.,
2000 N.W. 88 Court,
Miami, Florida 33172, U.S.A.
Tel: +1 (305) 594 4994
Fax: +1 (305) 599 1140
E-Mail: belzona@belzona.com

ISO 9001:2000
Q 09335
ISO 14001:2004
EMS 509612

www.belzona.com